

СТАТИСТИЧНА СЛУЖБА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА США

**ЛУЦЕНКО О.А., К.Е.Н, ДОЦЕНТ,
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ІМЕНІ ПЕТРА ВАСИЛЕНКА**

Складно переоцінити значення статистики в сучасному суспільстві. За допомогою надійних та об'єктивних статистичних даних можна оцінити стан економічного розвитку суспільства, рівень інтегрованості тієї або іншої держави в міжнародне економічне співтовариство. Статистичні дані для суспільства є, свого роду, дзеркалом економічного і соціального стану суспільного життя. А для вчених або фахівців конкретних галузей - необхідний матеріал для аналізу наслідків позитивних і негативних зрушень у будь-якій сфері діяльності.

Від форми організації і ступеня мобільності статистичних досліджень і різних баз даних залежить своєчасність і точність прийняття управлінських рішень. Наявність статистичної служби безпосередньо в керівній системі галузі дозволяє мобільно і доцільно розподіляти як фінансові, так і інші ресурси, логічно будувати політику управління, лобювати інтереси сфери в уряді і максимально точно прогнозувати стан галузі, а також поведінку в перспективі суб'єктів виробництва [1].

У цьому відношенні статична служба Міністерства сільського господарства США National Agricultural Statistical Service (NASS) - зразок наочного і показового прикладу раціональної структури і успішного функціонування [2].

NASS – адміністративно керований орган Міністерства сільського господарства США, який займається збором, підготовкою і публікацією своєчасних національних і державних даних про сільське господарство.

Головний центр статистичної служби, розташований у м. Вашингтон, в інших штатах - ще 45 локальних регіональних центрів, які збирають інформацію по 200 видах рослинницької і 45 видах тваринницької продукції і щорічно публікують приблизно 400 звітів, в яких відображають:

- площу угідь, врожайність, валові збори і запаси зерна;

- дані про поголів'я худоби, виробництво молока, птахівництво та перспективи розвитку галузі;
- показники використання хімікатів;
- дані про використання робочої сили і нормативи заробітної плати;
- ціни, собівартість і рентабельність виробництва сільськогосподарської продукції.

Статистична служба NASS на протязі 140 років успішно виконує запити користувачів відповідно їх вимог до якості статистичних даних.

Такі дані використовують виробники при складанні планів посівів, годівлі с.-г. тварин, отримання приплоду, планування маркетингових програм, а також для :

- встановлення і підтримки ринкових цін, які визначаються конкретними реальними фактами і повинні бути захищені від спекуляції, демпінгу та інших негативних впливів;
- регулювання і вирішення проблеми захисту навколишнього середовища;
- для експортерів американської сільськогосподарської продукції;
- для регулювання діяльності транспортних компаній, які займаються зберіганням і оптовою торгівлею для своєчасного надходження с.-г. продукції на ринки;
- постачальники використовують інформацію для того, щоб розподілити серед фермерів попередні обсяги виробництва за існуючою потреби тих чи інших сільськогосподарських культур і видів продуктивної худоби;
- інші агентства Міністерства сільського господарства США використовують дані при виконанні різних міністерських програм, які стосуються с.-г. політики в рамках законодавства, ринкових програм, наукових досліджень в галузі с.-г. і програм розвитку сільської місцевості.

Статистичні дані також використовують організації, що надають різні послуги: фермерам в сфері бізнесу, торговим групами, фінансовим установами, з метою визначення попиту на ресурси, транспортування вирощеної продукції, а також потреби в сховищах.

Більшість показників NASS засновано на інформації, яка зібрана безпосередньо від виробників за допомогою персоналу, телефонних інтерв'ю, або спеціальних анкетних опитувань.

Таким чином, зібрані дані з вище перерахованих джерел зводять до підсумку Національне Агентство по сільськогосподарській статистиці і надає в Управління с.-г. статистики у м. Вашингтон, де зазначають офіційні національні оцінки розвитку сільського господарства США [3].

Значна кількість даних надходить також з інших приватних і громадських організацій. Такі адміністративні дані використовуються для оцінювання точності виробничих показників і визначення кінцевих показників. Інформація є доступною протягом усього звітного року, але частіше, після того як визначені попередні виробничі показники. Розглянемо деякі адміністративні дані.

Дані щодо використання. Інформація щодо імпортованих товарів, експорту, промислової переробки сої, виробничих ресурсів надходить з Бюро Перепису. Ці дані використовуються в балансі, який починається з запасів, а їх, в свою чергу, переносять з даних попереднього року і поточної виробничої оцінки, з урахуванням загального обсягу забезпечення. В кінці звітного року дані порівнюють з плановими показниками, які прийняті заздалегідь зазначеного врожаю. Якщо є значна відмінність між зазначеним значенням і фактичними даними в балансі, то проводять порівняльну оцінку земельної площі та інших виробничих ресурсів, з метою визначення наслідків змін.

Статистика забою худоби. NASS отримує дані через організації Безпеки Продовольства Інспекційного Обслуговування щодо поголів'я тварин, які були оглянуті під час забою. Такі дані використовують для контролю точності статистики продукції тваринництва.

Цінова статистика. Значна кількість інформації надходить від Маркетингової Служби сільського господарства Мінсільгоспу США, для розрахунку щомісячних середніх цін продажу різних видів худоби. Також використовуються дані Бюро Трудових цінних індексів для обчислення відносних змін в цінах на виробничі ресурси [4].

Таким чином, слід зауважити, що NASS є світовим лідером у використанні статистичної методології для показників сільського господарства. NASS надає консультативні послуги країнам, що розвиваються, допомагає їм розробити статистичну інформацію щодо їх сільського господарства. NASS також є визнаним лідером у створенні інформації, доступної через електронні засоби

телекомунікацій. А основою глобалізації ринків є той факт, що учасники ринку, як покупці, так і продавці мають майже миттєвий доступ до інформації практично в будь-якій країні світу. Отже, вивчення досвіду роботи та організаційної структури NASS виключно важливо для роботи стратегії розвитку державної статистики України з метою підвищення якості державної статистики шляхом розбудови цілісної національної системи офіційної статистики для приведення її у відповідність із стандартами ЄС у сфері статистики[5].

Література.

1. О.Остапчук. Реформувати, не можна знищити.[Електронний ресурс]. – Режим доступу.<http://www.edclub.com.ua>
2. Agricultural Statistics 2015, USDA, NASS, U.S. Government printing office. Washington, 2015. - 458p.
3. Agricultural Fact Book 2015.USDA, Office of Communication, 2015.
4. Офіційний сайт Міністерства сільського господарства США. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: [http:// www.usda.gov](http://www.usda.gov).
5. Стратегія розвитку державної статистики України.[Електронний ресурс]. – Режим доступу.<http://www.kmu.gov.ua/control/uk/publish/article>.